

戴尔 32 系列 4K USB-C HUB 显示器 | P3222QE

## 更好的视觉体验，无论任何位置



### 画质细腻

卓越的 31.5" 4K 显示器采用 IPS 技术，可捕捉每一处细微差别，无论您坐在何处，均可获得一致的观看体验。



### 优化您的工作空间

您可以沿枢轴转动、倾斜、侧转显示器，还可以调节其高度，从而完全满足您的偏好。



### 舒适，同时不影响色彩

始终开启的内置低蓝光屏幕功能可提升眼部舒适度，同时呈现非凡的色彩准确度。



### 值得信赖的可靠性

戴尔显示器 — 世界销量排名靠前的显示器公司。\*戴尔卓越面板保证、3 年高级更换服务<sup>1</sup>和可选的 ProSupport<sup>2</sup>，让您高枕无忧。

# 更大程度地提高工作效率



## 画质细腻

**画质细腻：**卓越的 31.5 英寸 4K 显示器像素超 800 万，是标准全高清显示屏像素的四倍，可捕捉每一处细微差别。

**贴心设计，想您所想：**利用便于使用的控制杆在菜单间导航及调整屏幕设置。卡入可选配的戴尔纤薄型音棒 (SB521A)，提升您的听觉体验。

**时尚又实用：**采用将线缆隐藏于显示器立柱之内的改进线缆管理系统，并配以令人惊艳的设计和精巧底座。



## 舒适，同时不影响色彩

**舒适，同时不影响色彩：**利用 ComfortView Plus 技术<sup>3</sup> 提升眼部舒适度，它是一种始终开启的内置屏幕功能，可减少有害蓝光辐射，同时呈现非凡的色彩准确度。

**标配的色彩一致性：**采用平面转换 (IPS) 技术，在宽广的视角内实现均匀一致且鲜亮的色彩。凭借 99% 的 sRGB 覆盖率，开箱即可体验精准的色彩。



## 优化您的工作空间

**任您自由调整：**您可以倾斜、侧转和沿枢轴转动显示器，还可以调节其高度，从而找到舒适的观看角度，即使持续观看一整天也不会疲惫。此外，还有包括 VESA 在内的多种安装架和支架可供选择，从而实现更大的灵活性。

**整洁有序的增效利器：**利用 RJ45 有线以太网连接和供电功率高达 65 W 的 USB-C<sup>®</sup>，完成更多工作。

**增强的可管理性：**MAC 地址直通<sup>4</sup>、PXE 引导和 LAN 唤醒均为内置功能，为您带来极大方便。

**迅速进入高效工作：**只需按下显示器电源按钮，电源同步功能就会同步启动您的显示器和连接的戴尔 PC，即使笔记本电脑未掀开上盖也能启动。兼容部分戴尔 PC。



## 值得信赖的可靠性

**从 2013 年到 2020 年的连续 7 个年度全球显示器出货量领先\***

**轻松省心：**根据卓越面板保证服务，在有限硬件保修<sup>5</sup> 期内，即便只发现一个亮斑，戴尔也会免费为您更换面板。

**更少停机：**您的显示器享有 3 年高级更换服务<sup>1</sup>，因此在 3 年有限硬件保修<sup>5</sup> 期内，如果需要更换，我们将在下一个工作日为您寄送更换的显示器。

**获得更高级别的支持：**选购 Dell ProSupport 选项，即可升级至由经过认证的工程师为您提供的 24x7 全天候区域内电话技术支持。<sup>2</sup>

# 功能特性和技术规格

## 监视

可视尺寸 (对角线)

有效显示区域

宽

高

最大预设分辨率

宽高比

像素间距

每英寸像素数 (PPI)

亮度

色彩支持

对比度

视角

响应时间

面板类型

显示器屏幕涂层

背光技术

ComfortView 技术和无闪烁屏幕

兼容 Dell Display Manager

远程资产管理

GSA/TAA

可选音棒

## 连接

接口

HDCP 支持

## 设计特性

可调节性

安全性

液晶显示器安装接口

## 电源

交流输入

电压/频率/电流

功耗 (工作状态)

功耗 (待机/睡眠状态)

## 尺寸 (含支架)

高

宽

深

## 重量

重量 (仅含面板, 适合 VESA 安装/不含线缆)

重量 (显示器和线缆, 带支架)

重量 (含包装)

## 标准服务计划

## 可选服务计划

## 环境合规性

戴尔 32 系列 4K USB-C HUB 显示器 – P3222QE

31.5 in (800.01 mm)

697.31 mm (27.45 in)

392.23 mm (15.44 in)

3840 x 2160, 60 Hz

16:9

0.18159 mm x 0.18159 mm

139.87

350 cd/m<sup>2</sup> (典型值)

色域: 99% sRGB

色深: 10.7 亿色

1000:1 (典型值)

178° /178°

快速模式 5 毫秒

正常模式 8 毫秒

平面转换技术

前偏光片防眩光处理 (3H) 硬化涂层

LED

支持, 采用 ComfortView Plus 技术

支持, 包含 Easy Arrange 和其他关键功能

支持, 通过 Dell Command | Monitor 实现

是

SB521A

1 个 DisplayPort 1.4 (输入) 端口

1 个 HDMI 2.0 端口

1 个 USB Type-C<sup>®</sup> (第 1 代 USB 3.2 (5 Gbps)) 上行端口, USB 供电功率高达 65 W\*\*

4 个超高速 USB 5 Gbps (第 1 代 USB 3.2 (5 Gbps)) USB-A 下行端口

1 个 RJ45 (1 Gbps)

HDMI (HDCP 1.4、HDCP 2.2)、DP (HDCP 1.4、HDCP 2.2)

高度可调节支架 (150 mm), 可倾斜 (-5° 至 21°), 可侧转 (-30° 至 30°), 可沿枢轴转动 (-90° 至 90°)

安全锁插槽 (线缆锁另售)

VESA (100 mm x 100 mm)

100-240 V 交流电/50 或 60 Hz ± 3 Hz/1.8 A (最大值)

0.2 W (关机模式)<sup>6</sup>

0.2 W (待机模式)<sup>6</sup>

28.3 W (开机模式)<sup>6</sup>

145 W (最大值)<sup>7</sup>

小于 0.3 W

618.67 mm (24.36 in)

712.40 mm (28.05 in)

233.17 mm (9.18 in)

5.30 kg (11.68 lb)

10.00 kg (22.04 lb)

13.40 kg (29.53 lb)

卓越面板保证、3 年高级更换服务<sup>1</sup> 和有限硬件保修<sup>5</sup>

Dell ProSupport<sup>2</sup>

显示器经能源之星<sup>®</sup> 认证, 通过 EPEAT<sup>®</sup> Gold 认证 (如果适用)<sup>8</sup>, 显示屏经 TCO Edge 认证, 符合 RoHS 标准, 显示器不含 BFR/PVC (外部线缆除外), 符合 NFPA 99 泄漏电流要求, 玻璃不含砷, 不含汞 (仅面板)。

## 包装清单

### 组件

- 带支架的显示器

### 线缆

- 电源线
- DisplayPort 到 DisplayPort 线缆 (1.8 米)
- USB Type-C<sup>®</sup> 线缆 (1 米)
- USB Type-A 转 USB Type-C 线缆 (1.8 米)
- 扎线带

### 说明文件

- 快速安装指南
- 安全、环境和法规信息

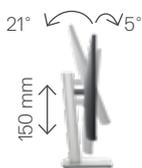
# 可调节功能和连接选项

戴尔 32 系列 4K USB-C HUB 显示器 | P3222QE

可将面板轻松调节到您感觉舒适的观看位置。



后视图 — 线缆管理插槽



可倾斜，可调节高度



沿枢轴转动



侧转

## 连接



- |           |                         |           |
|-----------|-------------------------|-----------|
| 1 安全锁插槽   | 4 DisplayPort (输入)      | 7 RJ45 端口 |
| 2 交流电源端口  | 5 USB-C 端口              | 8 支架锁     |
| 3 HDMI 端口 | 6 USB Type-A 下行端口 (4 个) |           |

## 推荐的相关配件



戴尔单显示器臂架 | MSA20

戴尔单显示器臂架 MSA20 让您几乎无需工具即可完成装配，并可以轻松执行安装。戴尔快拆技术让您可以轻松将戴尔显示器卡入到臂架上，而无需任何工具。



戴尔多设备无线键盘和鼠标套装 | KM7120W

只需单击一下按钮，即可随时在 3 台设备之间无缝切换，还可以享受长达 36 个月的电池续航时间，有效提高工作效率。



戴尔纤薄型音棒 | SB521A

极其小巧轻便的音棒<sup>9</sup>提供卓越的音频清晰度，而且可借助磁力吸附到戴尔显示器上<sup>10</sup>，让桌面保持干净整洁。

\* 从 2013 年到 2020 年的连续 7 个年度全球显示器出货量领先。资料来源：IDC 全球 PC 显示器 2020 年第 4 季度的季度报告。

\*\* 戴尔遵循标准的 USB-C 规范和协议，这些显示器可提供高达 65 W 的功率输出。搭配非戴尔 USB-C 系统使用时，功能可能有所不同。

1 高级更换服务：在完成电话/在线诊断后，如有必要，戴尔将在下一工作日为您发送更换的显示器。送货时间可能因所在位置而异，对于 55" 及更大尺寸的显示器可能也有差异。如果不能退还缺陷产品，则需要支付相关费用。请访问 [dell.com/servicecontracts/global](http://dell.com/servicecontracts/global)。

2 供应情况不尽相同。有关详情，请访问 [www.dell.com/support](http://www.dell.com/support)。

3 经过 TÜV 认证 — 低蓝光硬件解决方案和无闪烁屏幕 (ID 1111236810)。有关详情，请访问 [www.tuv.com](http://www.tuv.com)。

4 MAC 地址直通功能经测试可与大多数戴尔 PC 系统配合使用。在非戴尔系统上功能可能会有所不同。

5 要获得有限硬件保修协议的副本，请寄信至 Dell USA LP，收信人：Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682，或者访问 [dell.com/warranty](http://dell.com/warranty)。

6 按照 EU 2019/2021 和 EU 2019/2013 中的定义。

7 最大亮度和对比度设置，而且所有 USB 端口上都有最大功率负载。

8 已在美国获得 EPEAT Gold 认证。EPEAT 认证情况因国家/地区而异。有关各个国家/地区的认证状态，请访问 [www.epeat.net](http://www.epeat.net)。

9 基于戴尔对非戴尔品牌的吸附式显示器音棒的公开规格进行的分析，2020 年 7 月。

10 只与部分戴尔显示器兼容。请参阅 [dell.com](http://dell.com) 上的戴尔纤薄型音棒 - SB521A 兼容性列表。

[Dell.com/monitors](http://Dell.com/monitors)

产品供应情况因国家/地区而异。有关详情，请与戴尔代表联系。

© 2021 Dell Inc. 或其子公司。保留所有权利。Dell Technologies、Dell、EMC、Dell EMC 和其他商标为 Dell Inc. 或其子公司的商标。其他商标可能是其各自所有者的商标。USB Type-C<sup>®</sup> 和 USB-C<sup>®</sup> 是 USB Implementers Forum 的注册商标。

